Een *muziekstudio* op je pc

BETAALBARE opnamesoftware

Iedereen kan thuis muziek opnemen. Daarvoor heb je niet alleen goede hardware nodig, maar ook goede software. Wij bekeken de mogelijkheden van drie betaalbare pakketten. FREDERIK MEURIS

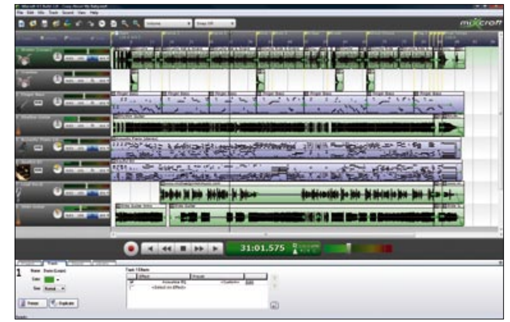
Kan je een beetje zingen en heb je zin in een muzikale carrière als eendagsvlieg, dan zijn de talentenjachten op televisie de kortste weg naar (kortstondige) roem. Heb je echter meer in je mars en schrijf je ook je eigen nummers, dan is het heel wat moeilijker om in de schijnwerpers te komen. Je zal zelf een plaatje moeten opnemen om je muziek gehoord te krijgen. Alleen kan opnametijd in een studio behoorlijk duur zijn en draagt de tijdsdruk niet altijd bij aan de ontspannen werksfeer die nodig is voor het beste resultaat.

Tegenwoordig kan je je plaatje echter voor een fractie van de prijs ook gewoon op je gemak thuis in de slaapkamer opnemen, met behulp van een microfoon en de juiste software. Wij voelden drie programma's aan de tand die alles aan boord hebben wat je nodig hebt, maar toch betaalbaar blijven.

Acoustica Mixcraft 4
Sobere kracht

Mixcraft 4 kan je kopen op de website van Acoustica www.acoustica.com. Je kan het pakket met een cd laten opsturen, of opteren voor een download van amper een halve megabyte. Die download is eigenlijk een testversie, maar bij je aankoop krijg je een serienummer, zodat je de tijdslimiet kan uitschakelen. Voor $ 14,95 kan je ook een licentie kopen voor 60 dagen. Het installeren van Mixcraft 4 duurt een tiental minuten. Na afloop word je naar een website geloodst waar je een filmpje kan bekijken over het configureren van je geluidskaart, maar de standaardinstellingen zijn meestal prima.

GOEDE VOORBEELDEN
Zodra je Mixcraft in gang trekt, wordt er een voorbeeldsong geladen met acht sporen, waaronder echte instrumenten, een zangspoor en MIDI-instrumenten. Zo hoor je meteen wat er mogelijk is. De volgende keren dat je het programma opstart, krijg je net als bij de andere pakketten in deze test een dialoogvenster voorgeschoteld. Mixcraft geeft je drie keuzes: eentje voor een gewone opname met enkel instrumenten en zang, eentje om elektronische muziek te maken met loops en eentje voor als je van plan bent om alles door elkaar te gebruiken. Daarnaast kan je natuurlijk ook gewoon een project openen. Welke keuze je ook maakt, je kan sporen toevoegen wanneer je maar wil.



MINDER MOOI, LEUKE LOOPS
De interface is van dezelfde strekking als die van z'n collega's, al ziet hij er net iets minder gelikt uit. Mixcraft beschikt nochtans over ongeveer dezelfde mogelijkheden, zoals piano roll editing voor MIDI-sporen, waarbij je de noten kan 'tekenen' op een piano lay-out. Het programma heeft ook een heleboel leuke effecten en loops aan boord. Net als bij Music Maker kan je hele nummers opbouwen aan de hand van zo'n loops. Telkens je een nieuw exemplaar uit de bibliotheek wil gebruiken, moet het wel eerst gedownload worden.
Je kan zowel het tempo als de toonhoogte van een nummer met één druk op de knop veranderen, en zelfs de maatsoort laat zich makkelijk aanpassen. Soms missen we echter uitgebreide mixmogelijkheden, al zijn dat geen dingen waar de beginnende slaapkamerstudiobaas van wakker ligt.

WEL OF NIET? 7/10
- ▲ Duidelijke interface
- ▲ Goede voorbeelden
- ▼ Iets minder uitgebreid
- ▼ Minder mooie interface

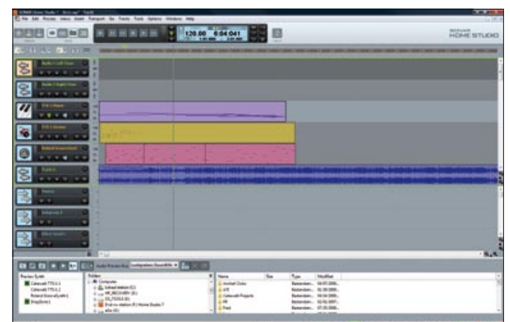
www.acoustica.com



Cakewalk Sonar Home Studio 7
Niet voor beginners

Het enorme gewicht van de doos van Sonar Home Studio 7 mogen we op de rekening schrijven van de gigantische handleiding, die je door het programma loodst in het Engels, Frans en Duits. De installatie heeft net als die van Music Maker heel wat voeten in de aarde. Bij de eerste opstart moeten er nog heel wat gegevens gekopieerd worden, maar daarna is het wachten afgelopen. Voor je aan de slag gaat, kan je kiezen of je een bestaand project wil openen dan wel een nieuw project wil aanmaken. Een druk op Getting Started opent een helpdocument vol tutorials en tips, waarmee je snel je weg leert vinden in het programma.

DUIDELIJKE INTERFACE
De interface doet qua structuur wat denken aan die van Magix Music Maker, met de verschillende sporen prominent in het midden en een bestandenbrowser onderaan het scherm. Daar houdt de vergelijking echter grotendeels op. Sonar Home Studio is immers een pak professioneler opgevat dan Music Maker, waardoor de leercurve voor de beginnende muziekfanaat een pak steiler is. Geen Song Maker dus, en ook geen bij elkaar passende muziekstukjes om snel een nummer in elkaar te knutselen: Sonar Home Studio mikt op échte muzikanten, die zelf hun muziek schrijven. Behoor je tot die doelgroep, dan heb je mogelijkheden te over.



ECHTE ROLAND-GELUIDEN
Je hebt maximum 64 audiosporen ter beschikking om instrumenten en stemmen op te nemen. Daar bovenop kan je nog zoveel MIDI-tracks bijmaken als je wil. In Sonar Home Studio zitten ook een aantal templates ingebouwd, die meteen het juiste aantal sporen voorzien en ze een passende naam geven. Zo kan je meteen beginnen opnemen. Verder beschik je over een sampler en kan je authentieke geluiden van Roland-instrumenten gebruiken voor je MIDI-tracks. Een leuke extra is de mogelijkheid om van elk spoor partituren af te drukken.
Sonar Home Studio beschikt over een heleboel mogelijkheden die je ook in professionele software als ProTools terugvindt. Ook beginners kunnen probleemloos beginnen opnemen, al is het voor hen iets moeilijker om optimaal gebruik te maken van dit pakket. Met de vlot geschreven handleiding ben je er echter sneller mee weg dan je denkt.

WEL OF NIET? 7/10
- ▲ Professioneel
- ▲ Goede handleiding
- ▲ Uitgebreid
- ▼ Niet voor beginners

www.roland.be



Music Maker 15 Premium

Muziek maken in je moedertaal



Het grote voordeel van Music Maker ten opzichte van de concurrentie is het feit dat het programma Nederlands praat. Dat verlaagt de instapdrempel behoorlijk als je het Engels niet machtig bent en/of nieuw bent in dit soort tools. De installatie van Music Maker 15 Premium neemt behoorlijk wat tijd in beslag, maar dat is onder andere te wijten aan de uitgebreide collectie geluiden, effecten en virtuele instrumenten die je erbij krijgt.
Telkens je het programma opstart, kan je kiezen wat je wil doen. Zo kan je aan een nieuw arrangement beginnen, een bestaand bestand openen of een voorbeeldnummer laden, zodat je eens kan zien wat je zoal met Music Maker kan doen. Word je liever bij de hand genomen, dan kan je een inleidende video bekijken.

MAKKELIJK COMPONEREN

De interface van het programma oogt relatief eenvoudig, zodat je niet meteen wordt aangevallen door een leger van knoppen. Je moet ook geen muzikaal genie zijn om leuke liedjes te kunnen samenstellen met Music Maker. In de zogenaamde Soundpools zitten immers een pak korte loops van verschillende instrumenten, onderverdeeld in muziekstijlen. Door die loops te combineren op een aantal sporen knutsel je gauw zelf een volledig nummer in elkaar. Het kan zelfs nog makkelijker, met de Song Maker. Je moet gewoon een stijl aanduiden, de instrumenten kiezen en zeggen hoe lang je nummer moet duren. Met één druk op de knop schrijft Music Maker je liedje van begin tot einde. Je kan nadien de afzonderlijke sporen nog bewerken of er bijvoorbeeld wat zanglijnen aan toevoegen. Dat werkt allemaal meer dan behoorlijk, al betwijfelen we of je op die manier veel tophits zal scoren.



INSTRUMENTEN EN MIDI

Voor muzikanten blijft het natuurlijk het leukste om zelf de muziek in te spelen. Je kan je instrumenten aan je computer hangen en ze zo opnemen, of gebruik maken van MIDI. Music Maker heeft immers heel wat virtuele instrumenten aan boord die allemaal best goed klinken. Heb je geen MIDI-toetsenbord (er bestaat ook een versie van Music Maker waar er eentje bijzit), dan kan je de noten zelf invoeren in de MIDI-editor.
Voor het afmixen en masteren beschik je over een aantal basiseffecten en -tools, die voor de meeste mensen ruim zullen volstaan. Je kan uiteraard ook geluidsbestanden importeren en exporteren naar allerhande formaten. ♦



WEL OF NIET?	8/10
▲ Eenvoudig maar uitgebreid	
▲ In het Nederlands	
▲ MIDI-mogelijkheden	
▼ Niet alles is even duidelijk	
www.magix.com	

Clickx keuze



Van de drie pakketten in deze test mikt Cakewalk Sonar Home Studio 7 wellicht op een iets ander, meer ervaren publiek dan Magix Music Maker 15 Premium en Acoustica Mixcraft 4. Ben je al vertrouwd met de wondere wereld van de muziekopnames, dan haal je met Sonar Home Studio alles in huis wat je op softwarevlak nodig hebt. Heb je nog niet zoveel ervaring, maar wil je een programma met voldoende mogelijkheden om mee verder te kunnen als je de beginnerstitel ontgroeid bent, dan zijn zowel Music Maker als Mixcraft goede keuzes. Daarbij gaat onze voorkeur uit naar **Music Maker**, dat er een tikkeltje beter uitziet, iets meer mogelijkheden heeft en bovendien in het Nederlands verkrijgbaar is. Een niet te onderschatten voordeel als je je weg moet vinden in een nieuw programma. ♦